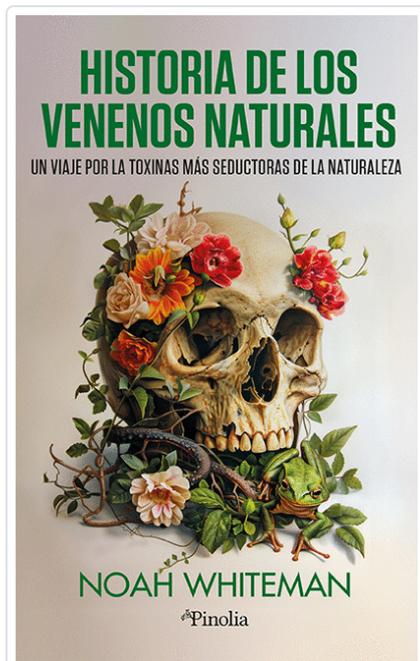


HISTORIA DE LOS VENENOS NATURALES



Noah Whiteman

SINOPSIS

¿Sabías que el cuerpo humano produce moléculas parecidas a la morfina? ¿O que hay diversas culturas indígenas del África subsahariana que utilizan la savia tanto como cura como veneno para flechas? ¿Por qué nos resultan adictivas ciertas sustancias como la nicotina o los opiáceos? Recorre un fascinante mundo que, aunque forma parte de nuestro día a día, es invisible para una gran cantidad de la población. Este libro nos muestra las sustancias químicas que han hecho que la Tierra y nuestra vida sean tal y como las conocemos.

Noah Whiteman nos enseña qué son las toxinas y qué papel han desempeñado en la evolución. Muchos seres vivos a lo largo de los siglos han perfeccionado sus métodos de defensa ante sus enemigos, algunos se han vuelto veloces, otros han endurecido sus cuerpos, han desarrollado púas o colmillos muy afilados. Sin embargo, otros se han decantado por una opción un poco más ingeniosa: el veneno. Este ha sido una de las tácticas de protección más eficaces para muchas plantas, animales, hongos? Todos somos conscientes del peligro de la picadura de una araña, el mordisco de una serpiente o el roce de una ortiga.

No obstante, con el paso del tiempo estas toxinas están en muchos más lugares de los que pensamos, en nuestros frigoríficos, hospitales, bares o productos cosméticos. De la misma manera que hay seres que han evolucionado para ser venenosos, otros han desarrollado sistemas de defensa o han aprendido formas de utilizar estas sustancias a su favor. Descubriremos cómo gran variedad de especies sin haber dado nunca una clase de química ni haberse leído ningún informe de laboratorio, ya eran conscientes de los beneficios que podían obtener al utilizar determinadas partes de ciertos seres. «Historia de los venenos naturales» nos habla de un mundo familiar, pero a través de una nueva lente que desvela, por primera vez, conexiones y secretos de la naturaleza que van más allá de lo que jamás habríamos imaginado....



Editorial	PINOLIA
Materia	CIENCIAS
EAN	9788419878878
Status	Disponible
Páginas	336
Tamaño	230x150x0 mm.
Peso	453
Precio (Imp. inc.)	26,95€
Idioma	Español
Fecha de lanzamiento	03/12/2024